PLUS Search Results for S/N 09900493, Searched December 06, 2004

The Patent Linguistics Utility System (PLUS) is a USPTO automated search system for U.S. Patents from 1971 to the present. PLUS is a query-by-example search system which produces a list of patents that are most closely related linguistically to the application searched. This search was prepared by the staff of the Scientific and Technical Information Center, SIRA.

6732269     6519636     6785719     63363975     5286412     6134581       5940516     6584567     6789147     6373950     5299166     6144584       6081900     6598167     6795920     6380636     5362512     6163048       5729594     6615349     6078902     6411548     5371356     6191770       854841     6636975     6363480     6417538     5377316     61997333       5935212     6643701     6158007     6438690     5378490     6217886       6138107     6681017     6721779     6576513     5407695     6236594       6138107     6681017     6721779     6576513     5407695     6236594       6356937     6711679     6023555     665722     5444676     62425269       6367009     6751677     6247068     6732101     5456939     6251444       63856937     6775173     6021510     6740940     5471048     62262939       6643022     6763460     6094731     6757823     550231     6274557	5907621	6484257	6782418	6337245	5272331	6068876
5940516     6584567     6789147     6373950     5299166     6144584       6081900     6598167     6795920     6380636     5362512     6163048       5729594     6615349     6078902     6415348     5371356     6191770       5854841     6636975     6363480     6417538     5377316     6197333       5935212     6643701     6158007     6438690     5378490     6217886       6094485     6665709     6233688     6567308     5380544     6217886       6138107     6681017     6711677     6070182     6610612     5411756     62245269       6356937     6711677     60247068     6732101     5456939     6251444       6385643     6751736     6021510     6740940     5411756     62245269       6681327     6766312     5469534     6806518     5510126     6274732       6681327     6766312     5495534     680518     5510126     6274732       6748528     6816900     5805809     4260642     5552174     628757						
6081900     6598167     6795920     6380636     5362512     6163048       5729594     6615349     6078902     6411548     5371356     6197170       5854841     6636975     5363480     6417538     5377316     6197333       5935212     6643701     6158007     6438690     5378490     6217886       6138107     6681017     707179     6576513     5407695     6236594       6154840     6711677     6070182     6610612     5411756     6245269       6356937     6711679     6023558     6657232     5444676     6248936       6387009     6751677     6247068     6732101     5456939     6251444       6385643     6751736     6021510     6740940     5471048     6226239       6643302     676312     5469534     6806518     5510126     627432       681327     6766312     5469534     6806518     5510126     627432       674828     6816900     5805809     4260642     5552174     628758       67						
5729594     6615349     6078902     6411548     5371356     6191770       5854841     6636975     6363480     6417538     5377316     6197333       5935212     6643701     6158007     6437508     5378490     6217886       609485     6665709     6233688     6567308     5380544     6217886       6138107     6681017     6721779     6676513     5407695     6236594       6154840     6711679     6023558     6657232     5444676     622893       6356937     6711679     6023558     6657232     5444676     622893       6640302     6763460     6094731     6775023     5504231     6274574       6881327     6766312     5469534     6806518     5510126     6277432       6694431     6772333     5493635     6809967     5517663     6285587       6748528     6816900     5805809     4260642     5552174     6287708       6757573     6029175     5875297     4362755     5565232     6291558 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>						
5854841     6636975     6363480     6417538     5377316     6197333       5935212     6643701     6158007     6438690     5378490     6217886       6094485     6665709     6233688     6567308     5380544     6217886       6138107     6681017     6721779     6576513     5407695     6236594       6154840     6711677     6070182     6610612     5411756     6245269       6356937     6711677     60247068     6732101     5456939     6251444       6385643     6751736     6021510     6740940     5471048     622939       6640302     6763460     6094731     6757232     540231     6274574       6681327     6766312     5469534     680518     5510126     6277432       6694431     6772333     5493635     6809967     5517663     6285587       6748528     6816900     5805809     4260642     5552174     6287708       67757712     6105012     5881229     4492729     5568420     6295227						
5935212     6643701     6158007     6438690     5378490     6217886       6094485     6665709     6233688     6567308     5380544     6217886       6138107     6681017     6721779     6576513     5407695     6236594       6154840     6711679     6023558     6610612     5411756     6245269       6367009     6751677     6247068     6732101     5456939     6251444       6385643     6751736     6021510     6740940     5471048     6262939       6640302     6763460     6094731     6757823     5504231     6274574       6681327     6766312     5469534     6806518     5510126     6277432       66743528     6816900     5805809     4260642     5552174     6287587       6748528     6816900     5805809     4260642     5552174     6287587       6775772     6105012     5881229     4492729     5568232     6291528       6775772     6105012     5881229     4492729     556420     622527						
6094485     6665709     6233688     6567308     5380544     6217886       6138107     6681017     6721779     6576513     5407695     6236594       6154840     6711677     6070182     6610612     5411756     6245269       6356937     6711679     6023558     6657232     5444676     6248936       6367009     6751677     6247068     6732101     5456939     6251444       6385643     6751736     6021510     6740940     5471048     6262939       6640302     676312     5469534     6806518     5510126     6274574       6681327     6766312     5469534     6806518     5510126     6274574       6694431     6772333     5493635     6809967     5517663     628587       6748528     6816900     5805809     4260642     5552174     6287708       6775772     6105012     5881229     4492729     5568202     6291558       67757712     6105012     5881229     4492729     55617333     6306447						
6138107     6681017     6721779     6576513     5407695     6236594       6154840     6711677     6070182     6610612     5411756     6245269       6356937     6711679     6023558     6657232     5444676     6248936       6367009     6751677     6247068     6732101     5456939     6251444       6385643     6751736     6021510     6740940     5471048     6262939       6640302     6766312     5469534     6806518     5510126     6277432       6694431     6772333     5493635     6809967     5517663     6285587       6748528     6816900     5805809     4260642     5552174     6287708       6751731     6029175     5875297     4362755     5568232     6291558       6775772     6105012     5881229     4492729     5568420     6295227       7923756     6163844     5953073     4579892     5591961     630447       6193824     6246771     6163796     3668123     5599574     6322810						
6154840     6711677     6070182     6610612     5411756     6245269       6356937     6711679     6023558     6657232     5446676     6248936       6367009     6751677     6247068     6732101     5456939     6251444       6385643     6751736     6021510     6740940     5471048     6222939       6640302     6763460     6094731     6757823     5504231     6274574       6681327     6766312     5469534     6806518     5510126     6277432       6748528     6816900     5805809     4260642     5552174     6287708       6751731     6029175     5875297     4362755     5565232     6291558       6775772     6105012     5881229     4492729     5568420     6295227       5923756     6163844     5953073     4579892     5591961     6306447       6198824     6246771     6163796     3668123     559574     6322810       6052785     6311206     6200025     3870799     5617353     6330189						
6356937     6711679     6023558     6657232     5444676     6248936       6367009     6751677     6247068     6732101     5456939     6251444       6385643     6751736     6021510     6740940     5471048     6262939       6640302     6763460     6094731     6757823     5504231     6274574       6681327     6766312     5469534     6806518     5510126     6277432       6694431     6772333     5493635     6809967     5517663     6285587       6748528     6816900     5805809     4260642     5552174     6287708       6751731     6029175     5875297     4362755     5565232     6291558       6775772     6105012     5881229     4492729     5568420     6295227       5923756     6163844     5953073     4579892     5591961     6306447       619822785     6311206     6200025     3870799     5617353     6330189       5963915     6349338     6449658     38854995     5621684     6348214						
6367009     6751677     6247068     6732101     5456939     6251444       6385643     6751736     6021510     6740940     5471048     6262939       6640302     6763460     6094731     6757283     5504231     6274574       6681327     6766312     5469534     6806518     5510126     6277432       6694431     6772333     5493635     6809967     5517663     6285587       6748528     6816900     5805809     4260642     5552174     6287708       6751731     6029175     5875297     4362755     5565232     6291558       6775772     6105012     5881229     4492729     5568420     6295227       5923756     6163844     5953073     4579892     5591961     6306447       619824     6246771     6163796     3668123     5599574     6322810       6052785     6311206     6200025     3870799     5617353     6330189       5963915     6349388     6449658     385495     5620734     6334214       <						
6385643     6751736     6021510     6740940     5471048     6262939       6640302     6763460     6094731     6757823     5504231     6274574       6681327     6766312     5469534     6806518     5510126     6277432       6694431     6772333     5493635     6809967     5517663     6285587       6748528     6816900     5805809     4260642     5552174     6287708       6751731     6029175     5875297     4362755     5565232     6291558       6775772     6105012     5881229     4492729     5568420     6295227       5923756     6163844     5953073     4579892     5599574     6322810       6052785     6311206     6200025     3870799     5617335     6330189       5963915     6349338     6449658     3854995     5620734     6332134       6151599     6393563     6553411     4002457     5662953     6368652       6023764     6424992     6687753     4155804     5661682     6368652						
6640302     6763460     6094731     6757823     5504231     6274574       6681327     6766312     5469534     6806518     5510126     6277432       6694431     6772333     5493635     6809967     5517663     6285587       6751731     6029175     5875297     4362755     5556232     6291558       6775772     6105012     5881229     4492729     5568420     6295227       5923756     6163844     5953073     4579892     5591961     6306447       619824     6246771     6163796     3668123     559974     6322810       6052785     6311206     6200025     3870799     5617353     6330189       5963915     6349338     6449658     3854995     5620734     6332134       6151599     6393563     6553411     4002457     5621684     6348214       5870544     6424992     6687753     4155804     5661682     6368652       6021665     6708200     5872847     4073963     5671176     6370062       <						
6681327     6766312     5469534     6806518     5510126     6277432       6694431     6772333     5493635     6809967     5517663     6285587       6748528     6816900     5805809     4260642     5552174     6287768       6775772     6105012     5881229     4492729     5568420     6295227       5923756     6163844     5953073     4579892     5591961     6306447       6198824     6246771     6163796     3668123     5599574     6322810       6052785     6311206     6200025     3870799     5617353     6330189       5963915     6393563     6553411     4002457     5621684     6348214       5870544     6424992     6687753     4155804     5661682     6368652       6023764     6496930     5671279     4164593     5662953     6368653       6061665     6708200     5872847     4073963     5671176     6370062       6061665     6807577     5978918     4290694     5677873     6376482						
6694431     6772333     5493635     6809967     5517663     6285587       6748528     6816900     5805809     4260642     5552174     6287708       6751731     6029175     5875297     4362755     5565232     6291558       6775772     6105012     5881229     4492729     5568420     6295227       5923756     6163844     5953073     4579892     5591961     6306447       6198824     6246771     6163796     3668123     5599574     6322810       6052785     6311206     6200025     3870799     5617353     6330189       5963915     6349338     6449658     3854995     5620734     6332134       6151599     6393563     6553411     4002457     5621684     6348214       6023764     6496930     5671279     4164593     5662953     6368652       601665     6708200     5872847     4073963     5671176     6370062       6016165     6807577     5978918     4290694     5677873     6370432						
6748528     6816900     5805809     4260642     5552174     6287708       6751731     6029175     5875297     4362755     5565232     6291558       6775772     6105012     5881229     4492729     5568420     6295227       5923756     6163844     5953073     4579892     5591961     630447       6198824     6246771     6163796     3668123     5599574     6322810       6052785     6311206     6200025     3870799     5617353     6330189       5963915     6349338     6449658     3854995     5620734     6332134       6151599     6393563     6553411     4002457     5621684     6348214       5870544     6424992     6687753     4155804     5661682     6368652       6061665     6708200     5872847     4073963     5671176     6370062       6061665     6807577     5978918     4290694     5671873     6376482       5875296     6032260     6466920     4340827     5734761     6389534						
6751731     6029175     5875297     4362755     5565232     6291558       6775772     6105012     5881229     4492729     5568420     6295227       5923756     6163844     5953073     4579892     5591961     6306447       6198824     6246771     6163796     3668123     5599574     6322810       6052785     6311206     6200025     3870799     5617353     6330189       5963915     6349338     6449658     3854995     5620734     6332134       6151599     6393563     6553411     4002457     5621684     6348214       5870544     6424992     6687753     4155804     5661682     6368652       6023764     6496930     5671279     4164593     5662953     6368653       6061665     6708200     5872847     4073963     5671176     6370062       6061665     6807577     5978918     4290694     5677873     6376136       5848161     5926631     6446050     4309570     5734761     6389534						
6775772     6105012     5881229     4492729     5568420     6295227       5923756     6163844     5953073     4579892     5591961     6306447       6198824     6246771     6163796     3668123     5599574     6322810       6052785     6311206     6200025     3870799     5617353     6330189       5963915     6349338     6449658     3854995     5620734     6332134       6151599     6393563     6553411     4002457     5621684     6348214       5870544     6424992     6687753     4155804     5661682     6368652       6023764     6426930     5671279     4164593     5662953     6368653       6061665     6708200     5872847     4073963     5671176     6370062       6061665     6807577     5978918     4290694     5677873     6370482       5875296     6032260     6466920     4340827     5734761     6389534       59875297     6022159     5444451     44473399     5780841     6401204						
5923756     6163844     5953073     4579892     5591961     6306447       6198824     6246771     6163796     3668123     5599574     6322810       6052785     6311206     6200025     3870799     5617353     6330189       5963915     6349338     6449658     3854995     5620734     6332134       6151599     6393563     6553411     4002457     5621684     6348214       5870544     6424992     6687753     4155804     5661682     6368652       6023764     6496930     5671279     4164593     5662953     636653       6061665     6708200     5872847     4073963     5671176     6370062       6061665     6807577     5978918     4290694     5677873     6370136       5848161     5926631     6446050     4309570     5732018     6376482       5875296     6032260     6466920     4340827     5734761     6389534       5903732     6163772     6012144     4360535     5768188     6397330						
6198824     6246771     6163796     3668123     5599574     6322810       6052785     6311206     6200025     3870799     5617353     6330189       5963915     6349338     6449658     3854995     5620734     6332134       6151599     6393563     6553411     4002457     5621684     6348214       5870544     6424992     6687753     4155804     5661682     6368652       6023764     6496930     5671279     4164593     5662953     6368652       6061665     6708200     5872847     4073963     5671176     6370062       6061665     6807577     5978918     4290694     5677873     6370136       5848161     5926631     6446050     4309570     5732018     6376482       5875296     6032260     6466920     4340827     5734761     6389534       5903732     6163772     6012144     4360535     5768188     6397330       5987517     6202159     5444451     4447339     5780841     6401204						
6052785     6311206     6200025     3870799     5617353     6330189       5963915     6349338     6449658     3854995     5620734     6332134       6151599     6393563     6553411     4002457     5621684     6348214       5870544     6424992     6687753     4155804     5661682     6368652       6023764     6496930     5671279     4164593     5662953     6368653       6061665     6708200     5872847     4073963     5671176     6370062       6061665     6807577     5978918     4290694     5677873     6370136       5848161     5926631     6446050     4309570     5732018     6376482       5975296     6032260     6466920     4340827     5734761     6389534       5993732     6163772     6012144     4360535     5768188     6397330       5987517     6202159     5444451     4447339     5780841     6401204       6006258     5850446     4270059     4490620     5798132     6405178						
5963915     6349338     6449658     3854995     5620734     6332134       6151599     6393563     6553411     4002457     5621684     6348214       5870544     6424992     6687753     4155804     5661682     6368652       6023764     6496930     5671279     4164593     5662953     6368653       6061665     6708200     5872847     4073963     5671176     6370062       6061665     6807577     5978918     4290694     5677873     6370136       5848161     5926631     6446050     4309570     5732018     6376482       5875296     6032260     6466920     4340827     5734761     6389534       5903732     6163772     6012144     4360535     5768188     6397330       5987517     6202159     5444451     4447339     5780841     6401204       6006258     5850446     4270059     4490620     5798132     6405178       607623     5889863     4937585     4551305     588144     6424423       <						
6151599   6393563   6553411   4002457   5621684   6348214     5870544   6424992   6687753   4155804   5661682   6368652     6023764   6496930   5671279   4164593   5662953   6368653     6061665   6708200   5872847   4073963   5671176   6370062     6061665   6807577   5978918   4290694   5677873   6370136     5848161   5926631   6446050   4309570   5732018   6376482     5875296   6032260   6466920   4340827   5734761   6389534     5903732   6163772   6012144   4360535   5768188   6397330     5987517   6202159   5444451   4447339   5780841   6401204     6006258   5850446   4270059   4490620   5798132   6405178     6029245   5870473   4338618   4497064   5860068   6418058     607623   5889863   4937585   4551305   588144   6424423     6070245   5983208   5740107   4559305   5886924   6434042 <						
5870544     6424992     6687753     4155804     5661682     6368652       6023764     6496930     5671279     4164593     5662953     6368653       6061665     6708200     5872847     4073963     5671176     6370062       6061665     6807577     5978918     4290694     5677873     6370136       5848161     5926631     6446050     4309570     5732018     6376482       5875296     6032260     6466920     4340827     5734761     6389534       5903732     6163772     6012144     4360535     5768188     6397330       5987517     6202159     5444451     4447339     5780841     6401204       6006258     5850446     4270059     4490620     5798132     6405178       6029245     5870473     4338618     4497064     5860068     6418058       6067623     5889863     4937585     4551305     588144     6424423       6073245     5983208     5740107     4559305     5886924     6434042						
6023764   6496930   5671279   4164593   5662953   6368653     6061665   6708200   5872847   4073963   5671176   6370062     6061665   6807577   5978918   4290694   5677873   6370136     5848161   5926631   6446050   4309570   5732018   6376482     5875296   6032260   6466920   4340827   5734761   6389534     5903732   6163772   6012144   4360535   5768188   6397330     5987517   6202159   5444451   4447339   5780841   6401204     6006258   5850446   4270059   4490620   5798132   6405178     6029245   5870473   4338618   4497064   5860068   6418058     6067623   5889863   4937585   4551305   5881144   6424423     6073113   5991411   5790669   4603429   5916607   6461850     6081601   6002767   5812668   4614947   5920504   6476111     6105131   6026379   5931917   4812390   5923586   6480419						
6061665     6708200     5872847     4073963     5671176     6370062       6061665     6807577     5978918     4290694     5677873     6370136       5848161     5926631     6446050     4309570     5732018     6376482       5875296     6032260     6466920     4340827     5734761     6389534       5903732     6163772     6012144     4360535     5768188     6397330       5987517     6202159     5444451     4447339     5780841     6401204       6006258     5850446     4270059     4490620     5798132     6405178       6029245     5870473     4338618     4497064     5860068     6418058       6067623     5889863     4937585     4551305     5881144     6424423       6070245     5983208     5740107     4559305     5886924     6434042       6073113     5991411     5790669     4603429     5916607     6461850       6081601     6002767     5812668     4614947     5920504     6476111						
6061665     6807577     5978918     4290694     5677873     6370136       5848161     5926631     6446050     4309570     5732018     6376482       5875296     6032260     6466920     4340827     5734761     6389534       5903732     6163772     6012144     4360535     5768188     6397330       5987517     6202159     5444451     4447339     5780841     6401204       6006258     5850446     4270059     4490620     5798132     6405178       6029245     5870473     4338618     4497064     5860068     6418058       6067623     5889863     4937585     4551305     5881144     6424423       6070245     5983208     5740107     4559305     5886924     6434042       6073113     5991411     5790669     4603429     5916607     6461850       6081601     6002767     5812668     4614947     5920504     6476111       6115742     6072870     5943424     4821220     5936890     6487117						
5848161     5926631     6446050     4309570     5732018     6376482       5875296     6032260     6466920     4340827     5734761     6389534       5903732     6163772     6012144     4360535     5768188     6397330       5987517     6202159     5444451     4447339     5780841     6401204       6006258     5850446     4270059     4490620     5798132     6405178       6029245     5870473     4338618     4497064     5860068     6418058       6067623     5889863     4937585     4551305     5881144     6424423       6070245     5983208     5740107     4559305     5886924     6434042       6073113     5991411     5790669     4603429     5916607     6461850       6081601     6002767     5812668     4614947     5920504     6476111       6105131     6026379     5931917     4812390     5923586     6480419       6115742     6072870     5943424     4821220     5936890     6487117						
5875296   6032260   6466920   4340827   5734761   6389534     5903732   6163772   6012144   4360535   5768188   6397330     5987517   6202159   5444451   4447339   5780841   6401204     6006258   5850446   4270059   4490620   5798132   6405178     6029245   5870473   4338618   4497064   5860068   6418058     6067623   5889863   4937585   4551305   5881144   6424423     6070245   5983208   5740107   4559305   5886924   6434042     6073113   5991411   5790669   4603429   5916607   6461850     6081601   6002767   5812668   4614947   5920504   6476111     6105131   6026379   5931917   4812390   5923586   6480419     6115742   6072870   5943424   4821220   5936890   6487117     61821280   6178409   5987132   4873573   5963693   6556996     6223287   6192473   5987140   4931928   5968583   6560162						
5903732     6163772     6012144     4360535     5768188     6397330       5987517     6202159     5444451     4447339     5780841     6401204       6006258     5850446     4270059     4490620     5798132     6405178       6029245     5870473     4338618     4497064     5860068     6418058       6067623     5889863     4937585     4551305     5881144     6424423       6070245     5983208     5740107     4559305     5886924     6434042       6073113     5991411     5790669     4603429     5916607     6461850       6081601     6002767     5812668     4614947     5920504     6476111       6105131     6026379     5931917     4812390     5923586     6480419       6115742     6072870     5943424     4821220     5936890     6487117       6182141     6119105     5978840     4865869     5946383     6496808       6212280     6178409     5987132     4873573     5963693     6556996						
5987517     6202159     5444451     4447339     5780841     6401204       6006258     5850446     4270059     4490620     5798132     6405178       6029245     5870473     4338618     4497064     5860068     6418058       6067623     5889863     4937585     4551305     5881144     6424423       6070245     5983208     5740107     4559305     5886924     6434042       6073113     5991411     5790669     4603429     5916607     6461850       6081601     6002767     5812668     4614947     5920504     6476111       6105131     6026379     5931917     4812390     5923586     6480419       6115742     6072870     5943424     4821220     5936890     6487117       6182141     6119105     5978840     4865869     5946383     6496808       6212280     6178409     5987132     4873573     5963693     6556996       6223287     6192473     5987140     4931928     5968583     6560162						
6006258     5850446     4270059     4490620     5798132     6405178       6029245     5870473     4338618     4497064     5860068     6418058       6067623     5889863     4937585     4551305     5881144     6424423       6070245     5983208     5740107     4559305     5886924     6434042       6073113     5991411     5790669     4603429     5916607     6461850       6081601     6002767     5812668     4614947     5920504     6476111       6105131     6026379     5931917     4812390     5923586     6480419       6115742     6072870     5943424     4821220     5936890     6487117       6182141     6119105     5978840     4865869     5946383     6496808       6212280     6178409     5987132     4873573     5963693     6556996       6223287     6192473     5987140     4931928     5968583     6560162       6212280     6226383     5996076     5051954     5973962     6571201						
6029245     5870473     4338618     4497064     5860068     6418058       6067623     5889863     4937585     4551305     5881144     6424423       6070245     5983208     5740107     4559305     5886924     6434042       6073113     5991411     5790669     4603429     5916607     6461850       6081601     6002767     5812668     4614947     5920504     6476111       6105131     6026379     5931917     4812390     5923586     6480419       6115742     6072870     5943424     4821220     5936890     6487117       6182141     6119105     5978840     4865869     5946383     6496808       6212280     6178409     5987132     4873573     5963693     6556996       6223287     6192473     5987140     4931928     5968583     6560162       6212280     6226383     5996076     5051954     5973962     6571201       6223287     6226383     6223215     5239373     6031760     6613400						
6067623     5889863     4937585     4551305     5881144     6424423       6070245     5983208     5740107     4559305     5886924     6434042       6073113     5991411     5790669     4603429     5916607     6461850       6081601     6002767     5812668     4614947     5920504     6476111       6105131     6026379     5931917     4812390     5923586     6480419       6115742     6072870     5943424     4821220     5936890     6487117       6182141     6119105     5978840     4865869     5946383     6496808       6212280     6178409     5987132     4873573     5963693     6556996       6223287     6192473     5987140     4931928     5968583     6560162       6212280     6226383     5996076     5051954     5973962     6571201       6223287     6226383     6223215     5239373     6031760     6613400       6327578     6263432     6273143     5258197     6049494     6614670						
6073113     5991411     5790669     4603429     5916607     6461850       6081601     6002767     5812668     4614947     5920504     6476111       6105131     6026379     5931917     4812390     5923586     6480419       6115742     6072870     5943424     4821220     5936890     6487117       6182141     6119105     5978840     4865869     5946383     6496808       6212280     6178409     5987132     4873573     5963693     6556996       6223287     6192473     5987140     4931928     5968583     6560162       6212280     6226383     5996076     5051954     5973962     6571201       6223287     6226383     6223215     5204984     6028788     6603793       62333341     6253027     6223215     5239373     6031760     6613400       6327578     6263432     6273143     5258197     6049494     6614070       6351810     6363363     6286099     5264778     6052787     6614688	6067623	5889863	4937585	4551305		6424423
6081601     6002767     5812668     4614947     5920504     6476111       6105131     6026379     5931917     4812390     5923586     6480419       6115742     6072870     5943424     4821220     5936890     6487117       6182141     6119105     5978840     4865869     5946383     6496808       6212280     6178409     5987132     4873573     5963693     6556996       6223287     6192473     5987140     4931928     5968583     6560162       6212280     6226383     5996076     5051954     5973962     6571201       6223287     6226383     6223215     5204984     6028788     6603793       6233341     6253027     6223215     5239373     6031760     6613400       6327578     6263432     6273143     5258197     6049494     6614070       6351810     6363363     6286099     5264778     6052787     6614688       6363478     6718388     6304915     5268192     6061270     6618292	6070245	5983208	5740107	4559305	5886924	6434042
6105131   6026379   5931917   4812390   5923586   6480419     6115742   6072870   5943424   4821220   5936890   6487117     6182141   6119105   5978840   4865869   5946383   6496808     6212280   6178409   5987132   4873573   5963693   6556996     6223287   6192473   5987140   4931928   5968583   6560162     6212280   6226383   5996076   5051954   5973962   6571201     6223287   6226383   6223215   5204984   6028788   6603793     6233341   6253027   6223215   5239373   6031760   6613400     6327578   6263432   6273143   5258197   6049494   6614070     6351810   6363363   6286099   5264778   6052787   6614688     6363478   6718388   6304915   5268192   6061270   6618292	6073113	5991411	5790669	4603429	5916607	6461850
6115742   6072870   5943424   4821220   5936890   6487117     6182141   6119105   5978840   4865869   5946383   6496808     6212280   6178409   5987132   4873573   5963693   6556996     6223287   6192473   5987140   4931928   5968583   6560162     6212280   6226383   5996076   5051954   5973962   6571201     6223287   6226383   6223215   5204984   6028788   6603793     6233341   6253027   6223215   5239373   6031760   6613400     6327578   6263432   6273143   5258197   6049494   6614070     6351810   6363363   6286099   5264778   6052787   6614688     6363478   6718388   6304915   5268192   6061270   6618292	6081601	6002767	5812668	4614947	5920504	6476111
6182141   6119105   5978840   4865869   5946383   6496808     6212280   6178409   5987132   4873573   5963693   6556996     6223287   6192473   5987140   4931928   5968583   6560162     6212280   6226383   5996076   5051954   5973962   6571201     6223287   6226383   6223215   5204984   6028788   6603793     6233341   6253027   6223215   5239373   6031760   6613400     6327578   6263432   6273143   5258197   6049494   6614070     6351810   6363363   6286099   5264778   6052787   6614688     6363478   6718388   6304915   5268192   6061270   6618292	6105131	6026379	5931917	4812390	5923586	6480419
6212280   6178409   5987132   4873573   5963693   6556996     6223287   6192473   5987140   4931928   5968583   6560162     6212280   6226383   5996076   5051954   5973962   6571201     6223287   6226383   6223215   5204984   6028788   6603793     6233341   6253027   6223215   5239373   6031760   6613400     6327578   6263432   6273143   5258197   6049494   6614070     6351810   6363363   6286099   5264778   6052787   6614688     6363478   6718388   6304915   5268192   6061270   6618292	6115742	6072870	5943424	4821220	5936890	6487117
622328761924735987140493192859685836560162621228062263835996076505195459739626571201622328762263836223215520498460287886603793623334162530276223215523937360317606613400632757862634326273143525819760494946614070635181063633636286099526477860527876614688636347867183886304915526819260612706618292	6182141	6119105	5978840	4865869	5946383	6496808
6212280   6226383   5996076   5051954   5973962   6571201     6223287   6226383   6223215   5204984   6028788   6603793     6233341   6253027   6223215   5239373   6031760   6613400     6327578   6263432   6273143   5258197   6049494   6614070     6351810   6363363   6286099   5264778   6052787   6614688     6363478   6718388   6304915   5268192   6061270   6618292					5963693	
6223287   6226383   6223215   5204984   6028788   6603793     6233341   6253027   6223215   5239373   6031760   6613400     6327578   6263432   6273143   5258197   6049494   6614070     6351810   6363363   6286099   5264778   6052787   6614688     6363478   6718388   6304915   5268192   6061270   6618292	6223287		5987140	4931928		
6233341   6253027   6223215   5239373   6031760   6613400     6327578   6263432   6273143   5258197   6049494   6614070     6351810   6363363   6286099   5264778   6052787   6614688     6363478   6718388   6304915   5268192   6061270   6618292						
6327578   6263432   6273143   5258197   6049494   6614070     6351810   6363363   6286099   5264778   6052787   6614688     6363478   6718388   6304915   5268192   6061270   6618292						
6351810 6363363 6286099 5264778 6052787 6614688 6363478 6718388 6304915 5268192 6061270 6618292						
6363478 6718388 6304915 5268192 6061270 6618292						
6449719 6725376 6324525 5271950 6063776 6625193						
	6449719	6725376	6324525	5271950	6063776	6625193

(